

# **STOCK MASTER PRO**

FUNDAMENTOS DE INGENIERÍA DE  
SOFTWARE

---

Integrantes:

**Sandoval fuentes Amauri Yael**

**Esquivel Bacelis Estefanía**

**Arroyo herrera Jorge**

**Cen Santana Cristopher Israel**

**Dzib Martínez Agustín Emanuel**

# TAREAS DEL EQUIPO

Backlog Item	Task	Task Owner
<b>Casos de Uso</b>	Definir a los actores principales y secundarios	Agustín Dib
	Definir los posibles usos que se les pueda dar al software	Cristopher Cen
	Definir los resultados posibles	Agustín Dzib
	Hacer el caso de uso	Cristopher Cen
<b>Objetivos</b>	Plantear el propósito del proyecto	Todo el equipo.
	Analizar los recursos con los que contamos (económicos, humanos, etc)	
	Definir el objetivo	
<b>Técnicas para interactuar con el usuario y obtener más información</b>	Diseñar cuestionarios para los usuarios (producto owners)	Estefanía Esquivel
	Diseñar encuestas para los usuarios (producto owners)	Jorge Arroyo
	Aplicar las encuestas a los posibles usuarios.	Amauri Sandoval
	Aplicar los cuestionarios a los posibles usuarios.	Agustín Dzib
	Analizar los resultados de las encuestas.	Amauri Sandoval
	Analizar los resultados de los cuestionarios.	Estefanía Esquivel
	Hacer un pequeño informe (resumen) de los resultados obtenidos.	Jorge Arroyo

## Casos de Uso

### *Definición de actores.*

**Actores principales:** Gerente de la tienda, cajero y cliente.

**Actores secundarios:** Base de datos de la tienda, escáner de códigos la tienda y buscador del software.

### *Posibles Usos del Software.*

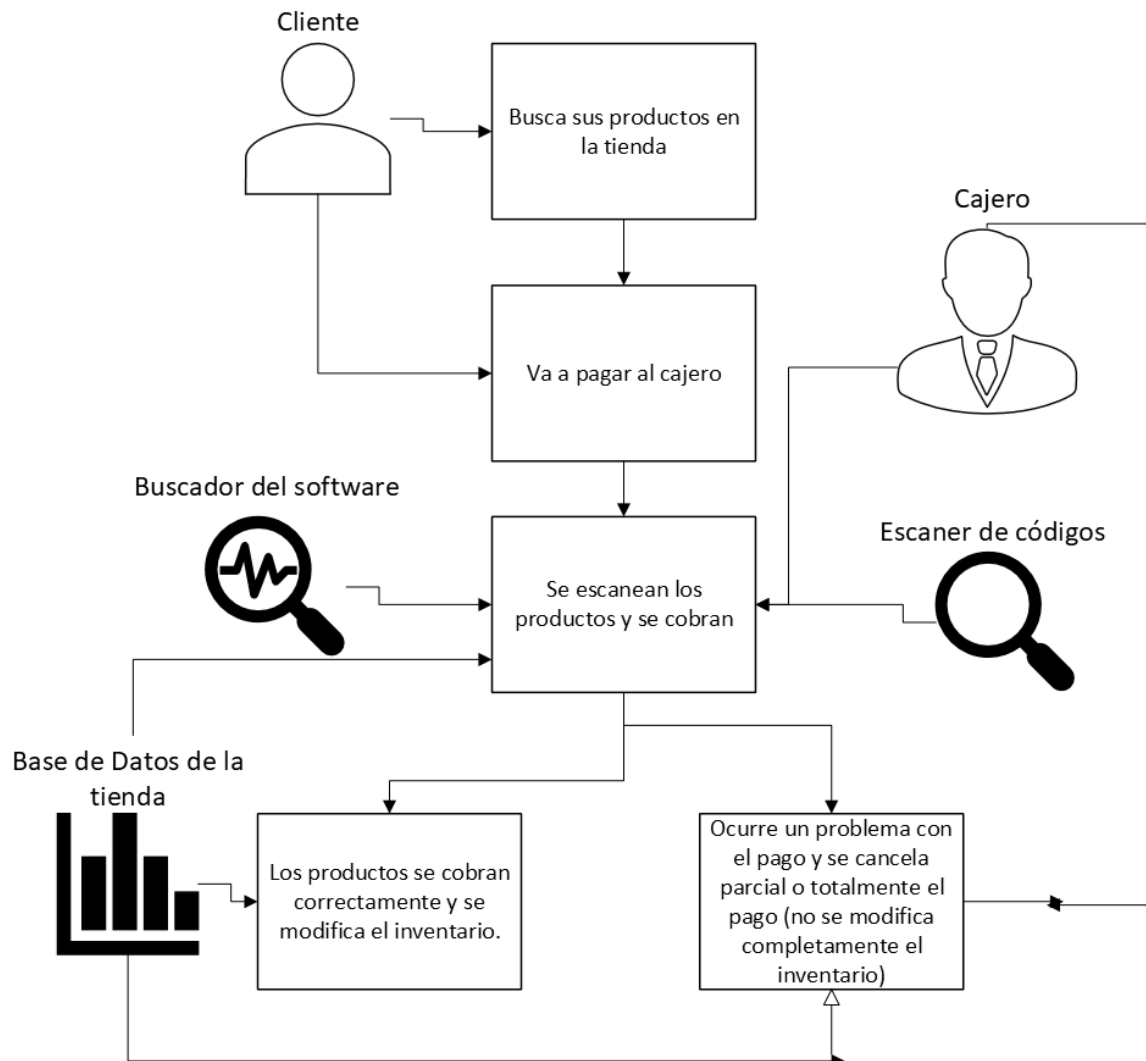
1. **Uso 1:** El cliente hace sus compras de manera efectiva, el cajero escanea los productos y el cliente paga por sus productos.

2. **Uso 2:** El gerente de la tienda recibe descarga de productos y modifica el inventario que se tenía en la base de datos.

### *Posibles resultados de los usos.*

1. **Uso 1.**
  - **Resultado Uno:** El pago se realiza correctamente y se modifica la base de datos.
  - **Resultados Dos:** Hay un error en el pago y se cancela completa o parcialmente la compra.
2. **Uso 2.**
  - **Resultado Uno:** Las modificaciones que realizó el gerente coinciden con lo que se encargó al distribuidor.
  - **Resultado Dos:** Las modificaciones que realizó el gerente no coincide con lo solicitado al distribuidor por lo que se tiene que solicitar al distribuidor que se reponga lo que no llegó.

#### **Caso de Uso 1:**



## Caso de Uso 2:

